

## Conformità

Palo certificato CE, conforme alla norma UNI EN 40-5.



## Descrizione

Palo componibile in fusione di ghisa UNI EN 1561 con anima interna in acciaio S235J UNI EN 10219-1 zincata a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, il tutto corrispondente per forma, misure e decori vari al disegno che del progetto fa parte integrante.

L'anima (A) composta da quattro tubi di sezione variabile per il variare dei diametri interni della ghisa (diam. cm 13,3 x 82 - diam. 7,6 x 121 - diam. 6,0 x 70 - diam. 4,2 x 20), tra loro saldati in corrispondenza delle rastremazioni (B), dovrà innestarsi per cm 60 perfettamente a piombo in un plinto di fondazione (P); è dotata di una vite M10 per la messa a terra, di un'asola (R - h. cm 15,0 x 5,0) posizionata a cm 35 sotto il livello di pavimentazione per il passaggio dei cavi all'interno, all'estremità superiore di una filettatura (D) da 1 1/4" GAS con riduzione (E - 1 1/4" GAS - 3/4" GAS) e con tubo in acciaio zincato (F) con filettatura da 3/4" GAS per il fissaggio tramite bullone dei componenti in ghisa e del corpo illuminante. Una guaina (C) termoretraibile con altezza minima di 20 cm, formata da materiali compositi (poliolefinico irradiato e mastice butilico) dovrà essere applicata sull'anima per proteggerla dalla corrosione. Il palo in ghisa, formato da vari elementi sovrapponibili ad incastro dal basso verso l'alto, allo scopo di evitare l'infiltrazione dell'acqua all'interno, è composto come segue:

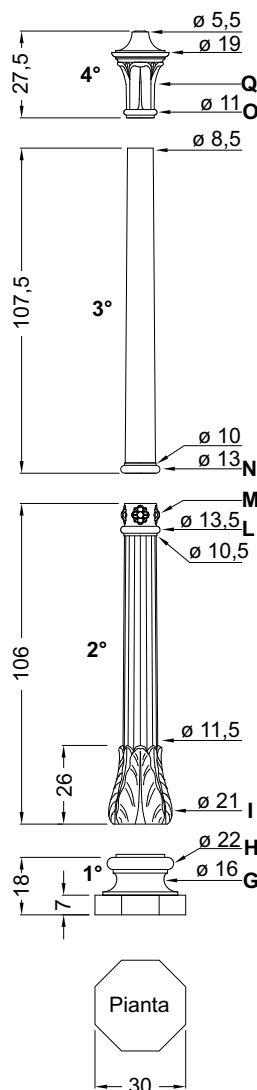
- 1°) da un primo elemento di base alto cm 18, avente un plinto ottagonale (chiave cm 30, h. cm 7), decorato da una scozia (G) (diam. cm 16) sovrastata da un toro (H - diam. cm 22);
- 2°) da un secondo elemento alto cm 106, decorato alla base per un'altezza di cm 26 da quattro foglie (I - diam. cm 21). La parte superiore è a forma tronco conico (diam. inferiore cm 11,5, superiore cm 10,5), decorata da sedici scanalature, un toro (L - diam. cm 13,5) e da quattro rosette (M);
- 3°) da un terzo elemento alto cm 107,5, a forma tronco conico (diam. inferiore cm 10, superiore cm 8,5), decorato all'estremità inferiore da un toro (N - diam. cm 13);
- 4°) da un quarto elemento in ghisa alto cm. 27,5, a forma circolare. L'elemento è decorato nella parte inferiore da un toro (O - diam. cm 11) e da quattro foglie (Q); la parte superiore è composta da un elemento tronco conico (diam. inferiore cm 19, superiore cm 5,5).

I singoli elementi sopra descritti sono realizzati in un'unica fusione.

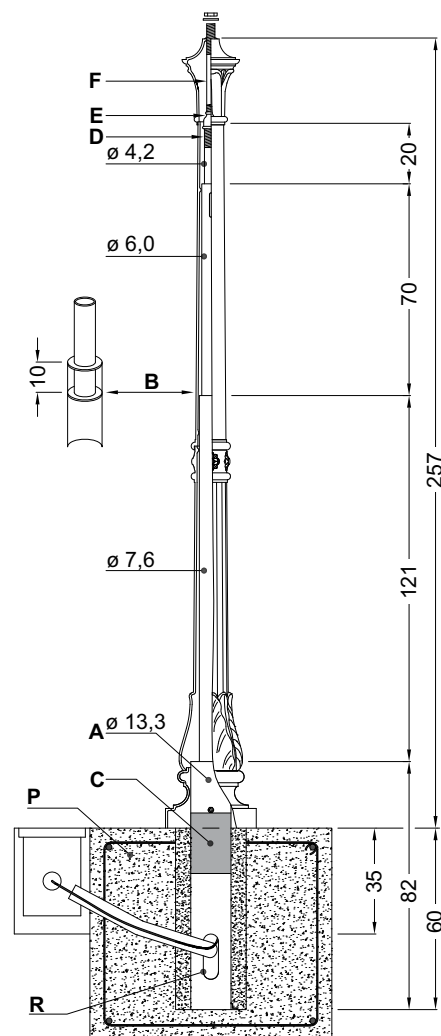
L'altezza totale di questi primi quattro elementi è di cm 257.

## Protezione delle superfici

Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.



Esploso



Sezione